## Index of Claims

## Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/816,809 Examiner LEVY ET AL.

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
- Cancelled

N Non-Elected
I Interference

MICHAEL J. ARAJ

A Appeal
O Objected

3775

		_					•		_							_	-						_						_		
Cla	aim					Date	Э				С	laim	$\Gamma$			D	ate					Cla	aim			[	Date	)			Ξ
Final	Original	3/27/07	6/21/07	12/9/07	1/4/09						Final	Original										Final	Original								
1	1	+	V	V	Ξ		П		П			51	$^{\dagger}$	П	Н	7	$^{\dagger}$	$^{+}$	т	H	ı		101	T	$^{+}$				$\neg$	1	_
2	2				Ξ		П			П		52	1	П	П	7	7		Т	П	ı		102		$\top$				$\neg$	7	_
3	3				Ξ							53	$\Box$				Т	$\top$					103	$\top$					$\Box$		_
4	4				Ξ							54		П			I						104						$\exists$		Ξ
5	5				Ξ							55					Т						105						$\neg$		Ξ
6	6				=							56	$\Box$			$\Box$	$\perp$						106								
7	7				=					ш		57			Ш	$\perp$	$\perp$			Ш	L		107								
8	8				=				Ш	Щ		58	┸	Ш	Ш	_	$\perp$	$\perp$	┖	Ц	L		108		$\perp$				_	$\perp$	
9	9				=		Ш		Ш	Щ		59	┸	Ш	Ц	_	4	_		Ц	L		109	_	_				_	$\perp$	
10	10	_		_	=		ш	Ш	Ш	Щ		60	_	ш	Ш	_	4	_	┺	Ш	L		110	_	_	$\perp$			_	_	
11	11	_	ш	_	=	_	Н	Н	Ш	Ц	-	61	╀	Н	Ш	4	+	+	┺	Н	ŀ	_	111	+	$\perp$	Н	Ш	Ш	_	_	
12	12	$\vdash$	ш	$\vdash$	=	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	Н	-	62	+	$\vdash$	Н	4	+	+	┺	Н	-	_	112	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	-	+	_
13 14	13	$\vdash$	Н	$\vdash$	=	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	Н	-	63	+	Н	Н	+	+	+	+	Н	-	-	113	+	+	H	Н	$\vdash$	-	+	_
14	14	$\vdash$	-	V	=	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	64 65	+	$\vdash$	Н	+	+	+	╀	Н	ŀ		114 115	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\rightarrow$	+	_
10	16	$\vdash$	٧.	٧.	-	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	66	+	Н	Н	$\rightarrow$	+	+	+	Н	ŀ	-	116	+	+		Н	$\vdash$	$\rightarrow$	+	-
_	17	$\vdash$	÷	÷	÷	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	67	₩	Н	Н	+	+	+	+	Н	ŀ	-	117	+	+	Н	Н	$\vdash$	$\rightarrow$	+	
_	18	$\vdash$	÷	÷	÷	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	$\vdash$	68	+	$\vdash$	Н	$\rightarrow$	+	+	+	Н	ŀ		118	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\rightarrow$	+	-
_	19	$\vdash$	÷	÷	÷	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	69	╫	Н	Н	+	+	+	+	Н	ŀ	_	119	+	+	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	-
_	20	+	÷	÷	÷	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	70	₩	Н	Н	+	+	+	+	Н	ŀ		120	+	+	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	-
_	21	÷	÷	÷	÷	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	_	71	+	+	Н	$\rightarrow$	+	+	+	Н	H	-	121	+	+		Н	$\vdash$	$\rightarrow$	+	-
_	22	÷	÷	÷	ř	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	_	72	+	Н	Н	$\dashv$	+	+	+	Н	ŀ	_	122	+	+	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	-
	23				Н		Н		Н	Н		73	+	+	Н	$\dashv$	+	+	+	Н	H		123	+	+			$\vdash$	$\rightarrow$	+	-
	24		Н		Н		Н	Н	Н	Н		74	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	$^{+}$	+	+	Н	ŀ		124	+	+			$\vdash$	$\neg$	_	-
	25	$\vdash$		$\vdash$	-		Н	Н	Н	Н		75	+	Н	Н	$\dashv$	$^{+}$	+	т	Н	ı		125	+	+		Н	$\neg$	$\neg$	$^{+}$	-
	26				Н		Н		Н	Н		76	+	Н	Н	$\dashv$	$^{+}$	+	т	Н	ı		126	+	+		Н		$\neg$	$^{+}$	-
	27					Т	П	П	П	П		77	t	Н	П	_	$^{+}$		T	П	ı		127	$\top$					$\neg$	+	-
	28						П	П	П			78	t	Н	П	7	$^{+}$	$\top$	T	П	ı		128	$\top$		H				+	-
	29									П		79		П	П	_	$\top$			П	ı		129						$\neg$		_
	30	П					П		П	$\Box$		80	Т	П	П	$\neg$	T		Т	П	- 1		130		Т				$\neg$		_
	31									П		81	Т	П	П	$\neg$	T			П	ı		131								
	32	П		П		П				П		82	П	П	П	Т	Т	Т	Т	П	Г		132	Т	Т			П	Т	Т	
	33											83				$\Box$							133						$\Box$		
_	34	匚		L	Ľ	匚						84	L	L		$_{\perp}$	_[	£	┖	Ц			134	_	Γ				$_{\perp}$	_	_
_	35				Ľ		╚		П	Ц		85	┖	Ц	Ц		_[	£	┖	Ц			135		Γ			Ц	I		_
	36	<u> </u>	ш	╙	╙	╙	ш	Ш	Ш	Щ	<u> </u>	86	1	$\vdash$	Ш	4	4	$\perp$	┺	Ц	Į.		136	_	$\perp$	$\vdash$	Ш		_	4	_
	37	<u> </u>	$\perp$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Ш	Ш	Ц	<u> </u>	87	4	$\vdash$	Ш	4	4	$\perp$	┺	Ц	Į.		137	$\perp$	$\perp$	$\vdash$	ш	$\Box$	_	4	
_	38	<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>	$\vdash$	Ы	Ш	Ц	-	88	1	H	Ш	4	4	+	4	Ц	Ļ		138	_	$\perp$	Ш	Ш	Ш	_	4	_
	39	_	ш	_	⊢	_	ш	Ш	ш	ш	<u> </u>	89	1	$\perp$	Ш	_	4	$\perp$	┺	Н	-		139	4	$\perp$	L	Ш	Ш	_	4	
	40	<del> </del> _	ш	<u> </u>		<u> </u>	L	Ы	Ш	Ц	-	90	+-	$\vdash$	Ы	-		+	╄	Н	-  -	_	140		+	Н	Ш	-	-	-	_
	41	├-	ш	├-	<b> -</b>	<u> </u>	<b>I</b> —	Ы	H	Н	-	91	1-	$\vdash$	Н	-	-	+	4	Н	- 1	_	141		+	1	Ш	$\vdash$	-	+	_
	42	$\vdash$	Н	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	Н	$\vdash$	92	+	Н	Н	$\dashv$	+	+	+	Н	-		142	+	+	H	Н	Н	$\dashv$	+	_
	43	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	93 94	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	+	╀	Н	ŀ		143	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	_
		$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	-	94	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	+	+	Н	ŀ	_	144	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\rightarrow$	+	_
	45 46	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	95	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	+	+	Н	ŀ	_	145	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\rightarrow$	+	_
		$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	Н	+	-		+	$\vdash$	Н	$\rightarrow$	+	+	+	Н	ŀ	_	146	+	+		$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	+	-
_	47	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	Н	$\vdash$	-	97 98	+	Н	Н	$\rightarrow$	+	+	+	Н	- }-	_	147	+	+	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\rightarrow$	+	
_	48	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	$\vdash$	98	╀	$\vdash$	Н	+	+	+	+	Н	ŀ	_	148	+	+	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\rightarrow$	+	
_	50	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	Н	$\vdash$	100	+	Н	Н	$\rightarrow$	+	+	⊢	Н	- }-	_	150	+	+	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\rightarrow$	+	-
	100		-		_							1100	- 1	$\perp$					1		L		150								